Index of Claims

Application/Control No.

10/614,565 Examiner

Reexamination YAMAZAKI ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Joseph L. Williams

2879

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim :		Date									
Gidlili .		-			_	Jan	-	_	_	-	
Final	Original	9/30/02									
	1 2 3 4 5	N									
	2	N									
	3	N	Γ	Π							
	4	N	_	Г	T	Г	Г	Π			
	5	N	Т		_					П	
		N				\vdash		\vdash		Н	
	6 7	N	┢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
·	8	N	┢		_	\vdash	┢	┝	\vdash	\vdash	
-	9	N	-	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	10	N	-			 	⊢	┝	⊢	\vdash	
H	11	N	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	12	7/	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	
\vdash	12	, V	\vdash	_	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н	
-	13	1 V	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	
$\vdash \vdash$	11 12 13 14 15 16 17	Z Z Z > > > > > > > > > > > > > > > > >			\vdash	\vdash			\vdash	Н	
<u> </u>	15	V	<u> </u>	├—	-	-	_	_	<u> </u>	Н	
$\vdash \vdash \vdash$	16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	1/	1					_	_	_	\sqcup	
	18	1							<u> </u>	Щ	
	19	1		_						Ш	
	20 21	1								Ш	
	21	1								Ш	
	22	1									
	22 23 24	1									
	24	1									
	25 26	1									
	26	1					Г				
	27	1									
	28	1								П	
	28 29	1	\vdash				\vdash		\vdash	\Box	
	30	7						Г		М	
	31	j	-		\vdash		H	\vdash	<u> </u>	Н	
\vdash	32	ij		\vdash			\vdash	\vdash	 	Н	
\vdash	32 33	J	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
$\vdash\vdash$	3/	7 7 7 7 7 7	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
 	34 35	7	├─		-			-		$\vdash \vdash$	
	36	7	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$	
$\vdash \vdash \vdash$	37	7777	├	├-	-	-	-	├		$\vdash \vdash$	
\vdash	38	1	\vdash	\vdash	⊢	Ŀ	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
├		٧ -	\vdash	<u> </u>	⊢	-	 	\vdash	-	Н	
$\vdash \vdash$	39	, V		 	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	 	Н	
	40	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \mid$	
<u> </u>	41	٧	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup	
\vdash	42	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	43	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	44	Ь.	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Щ	
L	45	Ш	L_		L_				Ц.		
	46	Ш	L	L_	<u> </u>	<u> </u>			L	Ш	
	47				L						
	48										
	49										
	50										

Cla	aim	Date									
		T-	Г	Г							
Final	Original										
	Į.										
	51 52 53										
	52	Г					,				
	53										
	54		<u> </u>	_		-	_	-	_	_	
	54 55		-	 	_		-		-	-	
	56	┢	_			-	_	-	<u> </u>		
-	57	\vdash		\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	
	58	-	\vdash	_	\vdash			\vdash	_	 	
-	59		┝	 	\vdash	_		\vdash	┢	\vdash	
	60	-	 	 	┝	 	-	⊢	┢	-	
-	61	\vdash	\vdash		\vdash	H		\vdash	\vdash	\vdash	
-	62	\vdash	-	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	
-	63	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	
	64	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	-		-	-	
	65		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
\vdash	65 66		├-	⊢	\vdash	\vdash	 		⊢	-	
-	67	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	
<u> </u>			_	\vdash	-	-			_	-	
<u> </u>	68		-	<u> </u>	<u> </u>	_			_	-	
<u> </u>	69	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	_		
<u> </u>	70.		<u> </u>	H	_	\vdash					
<u> </u>	71 72 73		_	⊢	_	\vdash				-	
-	72		<u> </u>	<u> </u>		\vdash				<u> </u>	
ļ	73		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_		
<u> </u>	74 75		<u> </u>	┡	<u> </u>	-			<u> </u>	_	
<u> </u>	70	_	\vdash	\vdash	\vdash	H	_	_	_	H	
<u> </u>	76 77	_	\vdash	⊢	⊢	\vdash	_	_	_	H	
-	78		<u> </u>	⊢	_	\vdash					
-	79		-	-	├─	\vdash			-		
	80		<u> </u>	⊢	⊢	-	_	_	-	-	
<u> </u>	81		-	⊢			_		H	-	
<u> </u>	01	_	<u> </u>	⊢		<u> </u>			_	H	
<u> </u>	82 83		<u> </u>	┡	_	\vdash			_		
\vdash	83	_	_	⊢	_	\vdash		_	<u> </u>		
	84	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	85	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	-	-		<u> </u>		
	86	├—	<u> </u>	-	├-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-	
<u> </u>	87	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	
<u> </u>	88	-	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	
<u></u>	89 90	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	
<u> </u>	90	<u> </u>		-		\vdash	Н-		-	-	
 	91	_		 	 	-	-		<u> </u>	-	
\vdash	93	-	⊢	-	\vdash	\vdash	Н		-	-	
-	93	\vdash		-		\vdash	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	
		\vdash	-	-	-	-	-	-	—		
	95	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢-	\vdash			<u> </u>	\vdash	
	96	\vdash	<u> </u>	-	⊢	 	-		_	\vdash	
-	97	\vdash	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	Н	
-	98 99	 	<u> </u>		-	\vdash	-	-	Ь—		
	100	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		-	-	-	
		L								L	

Cla	aim	Date									
			-							Π	
<u></u>	Original										
Final	<u>:</u>										
<u> </u>	ō			1							
		_	\vdash	ļ			_	_	<u> </u>		
	101	<u> </u>		_				L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ley}}}}}}}$	
	102				L						
	101 102 103							1			
	104										
	104 105										
	106			Т							
	107								-		
_	108	-	\vdash		\vdash	\vdash	 	_	-		
	109	\vdash	┝	\vdash	⊢	Н		-	-	-	
	110	-	-	⊢	\vdash	Н	├	-		-	
	110		\vdash	-	_	\vdash	-	<u> </u>		-	
	111	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		_	
\vdash	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 		
	111 112 113			<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш	
	114		<u> </u>		<u></u>	_		<u></u>	<u> </u>	Ш	
L	114 115 116	_		_		$oxedsymbol{oxed}$	oxdot	$oxedsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	116		L				L	L	L		
	117			_							
	118 119 120 121										
	119		Г				_			П	
$\overline{}$	120	_	_					\vdash	\vdash		
\vdash	121	_	┝	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	122		┝	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
\vdash	122	_	\vdash	-	 	-	⊢	-	-		
	122 123 124 125 126 127 128 129 130		 	-	_		-	-		-	
\vdash	124	_	_		_	-	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\vdash	125	_	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	Ш	
	126	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_		
<u> </u>	127	_					_	_	_	Ш	
	128	L	L	L	L	匚	L	L	L		
	129							_			
	130										
	131			Π	Г		Г		Г		
	122										
	133			Τ			Г	$\overline{}$		П	
	134						\vdash		Н	М	
	135		\vdash	\vdash	 	Н	_	<u> </u>	 	Н	
\vdash	136		\vdash			\vdash	 	 	 	Н	
\vdash	136 137	-	\vdash	 	 	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	
$\vdash \vdash \vdash$	138	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	120	-	\vdash		\vdash	\vdash	├-	├-	-	Н	
	139 140	\vdash	_	H	\vdash	H	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	
H		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	141	<u> </u>	<u> </u>	_	L.,	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
┝┷┩	142	_	<u> </u>	 	Ш	L.,	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
Щ	143	Ш		Ь.	L	Щ	L	<u> </u>	_	Ш	
لـــــــا	144		_		L	$oxed{oxed}$	L	L	<u>L</u>		
	145										
	146										
	147							<u> </u>	<u> </u>	П	
	148			Т	П			\vdash	 	Н	
$\vdash \vdash \vdash$	149	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
\vdash	150	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	
لــــا	.50		_	Ь		ш		Щ			